Index of	Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination				
10/840,129	HEIDEL, RAYMOND				
Examiner	Art Unit				
Jeffrey A. Shapiro	3653 .				

1	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

					_		ı	,		
Cla	im	-			0	Date			_	\neg
Final		8/25/05								
	1									
	1						П			
	T4 (1) 4 E5									
	4									
	=									
	ğ									
	7						Ш			
	8									
	9									_
	10	_		_			Ш			
	111		Щ							_
	1/2			<u>_</u>				_	_	
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	Ш	\vdash	\vdash	Ш
	114	_	_	_	_		H			
	15	_			_					_
	1/0		_	_	_	_	_			
	11/	\vdash		-	-		-	-	Н	=
	10	_		-			\vdash	_	\vdash	
	19	_		⊢	_	\vdash	-		-	
	20	-		-		⊢	-	\vdash	\vdash	-
	20	\vdash	\vdash		\vdash	├	-			-
-	23	H	\vdash		\vdash	┢	-			Н
	24	H	┝	-	\vdash	-		—		
	25	i –	_		Г	_				
	26	1		_	\vdash					
	27	7777				_				
	28	1		Г						
	29 30	V		Г						
	30	1								
	31									
	32									
	33				$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	Ĺ	Ĺ		<u> </u>	L
	34	\Box			$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	_	_	L	L	_
	32 33 34 35 36			_	_	L_	_			L
	36	lacksquare	L_	<u> </u>	<u>L</u>	_		_	_	_
	37	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>
	38	├	<u> </u>	⊢	<u> </u>	 	<u> </u>	├_	 	_
<u> </u>	39		\vdash	ــــ		├-		├—		\vdash
 	40	-	 	\vdash		 	-		 	-
<u> </u>	41	⊬	 	-		-	⊢	 	├	┢
 	42	-	-	\vdash	-	-	-	┢	 	\vdash
 	43	+-	\vdash	-	-	╌	\vdash	-	├-	├-
 	45	+	\vdash	 	-	 	╁	\vdash	\vdash	-
 	46	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	1		┢
├──	47	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	╁─	\vdash	1	\vdash
<u> </u>	48	1	\vdash	一	\vdash	一	\vdash	H	\vdash	\vdash
-	49	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	1		1	
\vdash	50	+		! -	\vdash	1	1	1	 	

Cla	im	Date						\neg		
		\neg		\neg	寸	T		\neg	I	一
Final	Original									
	51	一	\neg							
	52	\neg	\neg	\neg						
	53									
	54							_		_
	52 53 54 55 56								_	_
	56									
	57				_	_	\Box			_
	58 59		_		_	_	_			_
	59				_	-		-		\dashv
	60	\dashv				\dashv		_	\dashv	
	61					-		-	\dashv	\dashv
	62	_	-		-		-		\dashv	\dashv
	63	_		\dashv	\dashv			-	-	ᅱ
	64 65		_	\dashv	_			-	\dashv	\dashv
	66			\vdash	_	-	-		\dashv	\dashv
	66 67				-					\dashv
	68	\dashv								一
	69	Н	_				\vdash	\vdash		\dashv
 	70	-		-	_	-				\dashv
	71	\vdash	_	\equiv		_		-		_
	72	Н								\neg
	71 72 73		_							\neg
	74						П			
	74 75									\neg
	I 76 I		_					_		
	77 78									
	78									
	79									
	80									
	81									
	82									
	83	Ш		$ldsymbol{le}}}}}}$				_		_
	84					<u> </u>	<u> </u>	L_		
	85	_			_	<u> </u>	<u> </u>	_		
<u> </u>	86			_	_		⊢	<u> </u>		
	87	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			\vdash
	88	_	_	<u> </u>	├		-	-		H
<u> </u>	89	 	—	_	-	-		-	-	
<u> </u>	90			_	<u> </u>	-			\vdash	H
<u> </u>	91	-			-	\vdash	⊢-	-	\vdash	\vdash
	92	\vdash	_		\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash
 	93	 	_	-	⊢	├-	\vdash	\vdash	-	┝╾
	95	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-
	96	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	 		\vdash
<u> </u>	97	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	H
\vdash	98	 	\vdash	┢	╁	╁╌	\vdash	Т	 	┢
-	99	 	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	1	ļ.	\vdash
	1 33	-	-	-	₩	-	-	! -	-	-

100

Te D	Cla	aim					Date				\neg
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149											
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	ā	ina									1
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	ι <u>Ε</u>	rig									
103		0									
103		101			П					П	\neg
103		102									
104		103									
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		104									
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		105									
108		106									
109		107									Ш
110		108									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		109									\Box
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110									Ц
117		111								Ь.	
117		112		_							
117		113	_	<u> </u>	_			\square		L-	
117		114		L.,	<u> </u>	\vdash			Ш		Ш
117		115			_		ļ				\sqcup
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		116	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	<u> </u>	\sqcup
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149		117	_	_	_						
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149		118			_				_	\vdash	Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		119		<u> </u>	_	<u> </u>			_	<u> </u>	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		120	<u> </u>	<u> </u>	_				_	_	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		121	_	<u> </u>			_			<u> </u>	
126		122		⊢	<u> </u>	<u> </u>			_	┝	Н
126		123		⊢	-	⊢	⊢	_	H	<u> </u>	\vdash
126		124	<u> </u>	-	_	⊢	\vdash	_	⊢	-	\vdash
131	<u> </u>	125	-	_	-	_	-	_	┝	┢	$\vdash\vdash$
131	├─-	126			-	<u> </u>	\vdash	-	┝	⊢	H
131		120	\vdash	-	├	-		-	-	\vdash	\vdash
131	├	120	H	-	├─	┝	-	\vdash	-	-	Н
131	<u> </u>	129	┢	-	⊢	\vdash	├╌	\vdash	-	-	H
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	 	130	-	┢	-	\vdash	⊢	-	_	╌	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		132	\vdash	-	╁	-	⊢	-	-	\vdash	Н
134		132	⊢	┝	┢	-	\vdash	-	-	┢	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	┢	├	╁─	-	\vdash	-	-	H	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	135	 	-	\vdash	├	\vdash	-			Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	Η-	┢	-		H	 	-	Н	Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	一	\vdash	 	\vdash	Ħ	 	Т	Т	П
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	┢	H	t^-	T	一			┰	
140		139	 		Г		Т		Г	Г	
141	<u> </u>	140			1		Г	Г	Ī	Γ	П
142		141	\vdash	Γ		Π	T	Π		Γ.	П
143		142		Π	Π	Γ	I^-			Π	
144			T								
145 146 147 148 149 149 149 149 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145					Г						
146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149								\Box	\Box		
147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149				Г	Г		Γ		L		
148			Π	Γ	Ι						
149											
					Г						
<u> </u>		150					Ľ.				